Index of Claims

App	licat	ion/C	ontrol	No.
-----	-------	-------	--------	-----

09/386,848 Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

MIYAKE, IZUMI

Art Unit

James M. Hannett

2622

Rejected Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
4.	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date													
ÇI2		Date											
Final	Original	4/10/03	9/24/03	3/9/04	12/10/04	5/11/05	12/1/05	90/8/9					
	1	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1	1									
	2	1											
	3	1	1	1	1	7	7	7					
	4	1	1	7	777	7	7	7					
	5	٧	7777	7777	V	٧	٧	V					
	7	N N	Ľ		-	-							
	8	ij	J	J	J	J	J	J		_			
	9	Ì	1	1	7	7	4	7					
	10	一	<u> </u>	Ė	Ė	Ė	<u> </u>						
	11												
	12												
	13			<u> </u>									
	14	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			ļ			
	15	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		-				
	17	⊢	⊢	 	├-	-			┝	├			
	18		┢	┢	⊢			_	\vdash	\vdash			
	19	┢	-	-	┢┈	H			_	\vdash			
	20	-			\vdash				\vdash	┢			
-	21	┢							_	\vdash			
	22												
	23												
	24									_			
	25		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_						
	26		L	<u> </u>	<u> </u>	H	ļ		_	<u> </u>			
	27	-	\vdash	 		-	_		-	-			
	20	┝	\vdash	-	┝			-	-	_			
	30	-	-		-	<u> </u>			H				
	31	-	 	\vdash	\vdash	┢				\vdash			
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33				Г								
	33												
	34												
	34 35 36		$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>		L		_			
	36	\vdash	ldash	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>			
	37 38	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	-				
	38	-	-	-	-	\vdash	-	<u> </u>					
	40	-	-	<u> </u>		 	-	-		\vdash			
	41	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash			
	42		\vdash		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	Г			
	43												
	44												
	45												
	46	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			
	47	-	_	_	<u> </u>	_	_	\vdash	\vdash	\vdash			
	48 49	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	 -	├	 	-			

Cla	im	Date					1	Ctaim Date														
Final	Original	4/10/03	9/24/03	3/9/04	12/10/04	5/11/05	12/1/05	90/8/9				Final	Original	:								
	1	1	7	7			_	_	\vdash	\vdash	i		51	H		_		H	H			П
		7	H					_	\vdash		i		52					 	\vdash			П
	3	1	7	1	1	1	1	1	\vdash				53	П				İ	┢			П
	4	7	1	1	1	1	1	7					54	П								П
	5	7	1	1	1	1	1	1					55									
	6	7	1	1									56									
	7	7											57									
	8	7	1	1	7	1	7	7					58									
	9	1	1	7	1	1	1	7					59	Ш					<u> </u>			Ш
	10			L	_	_			_	_			60					_				Ш
<u></u>	11	_		L		_			L	L			61	Ш				L.	<u> </u>			Ш
ļ	12				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			62	Ш	_						_	Ш
	13	_		<u> </u>						_		ļ <u>.</u>	63	Н	_		_	_		_		Ш
	14	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			64				_	_	<u> </u>	┡		$\vdash \dashv$
-	15	<u> </u>	_	_	ļ	L	<u> </u>	_	<u> </u>	-	ļ		65				_	⊢	⊢	<u> </u>		\vdash
	16	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	├	├			66 67				<u> </u>	 		<u> </u>		Н
-	17			<u> </u>	⊢	┝		_	┝	┝				Н			<u> </u>					Н
<u> </u>	18	 		_	-	H		-					68 69	\vdash	_	-	-	⊢	-	-		Н
-	19 20		-	-	\vdash				┢	├─		<u> </u>	70	\vdash			-	⊢	⊢	-		Н
-	21	├─	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	├			71	Н	_		-	├	╌	┝	\vdash	Н
-	22		\vdash	 	├	├			\vdash	├		 	72	\vdash			┢	┢	-	_	-	Н
—	23	┝	-		\vdash	H			\vdash	┢			73	H				┢	\vdash	-	-	Н
—	24		-		\vdash				-	┢			74	Н	_		-	╁	\vdash	_	-	П
—	25	_		-	\vdash		\vdash	_	_	\vdash			75	П			_	┰	\vdash	\vdash		
	26	\vdash		┢╌	_				1	t	ĺ		76		_						\vdash	П
	27				Т					Г	1		77					_				
	28									Г			78									
	29				Г								79									
	30												80									
	31												81									
	32												82	Ш			<u> </u>	<u> </u>				
	33									_			83							_	<u> </u>	
	34	<u> </u>			<u> </u>								84				_	_	_	_	L.	Ш
	35			<u> </u>	_			L	_	_			85						L	L	<u> </u>	Ш
	36	L			_		_		<u> </u>	_			86		_	_	<u> </u>	_	╙	ļ		Н
<u> </u>	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_		<u> </u>		 	l		87				\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	38	├		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ł		88	Н			_	<u> </u>	_	 	_	Н
<u> </u>	39		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	 	_	ł	 	89	\vdash			\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash \vdash$
<u> </u>	40	 	├-	 	!	├	\vdash	\vdash	\vdash	 	1	<u> </u>	90	\vdash			-	-	 	⊢	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	41 42	\vdash	\vdash	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	├—	\vdash	1	<u> </u>	91 92	$\vdash \vdash$	_		⊢	⊢	 	\vdash		$\vdash\vdash$
	42	\vdash	\vdash	\vdash					\vdash	\vdash	ł		93	Н		-	\vdash	\vdash	┈	┪	\vdash	\vdash
\vdash	44	 	-	├-	┢	┢	┝	\vdash	┢	┢	ł		94	\vdash		-	-	\vdash	╁	├	\vdash	$\vdash \vdash$
-	45	-	\vdash	 	 	-	-	├	\vdash	+	1	 	95	Н	_	\vdash	 	\vdash	╁	 	┢═	Н
	46	 	 		-		-	Η-	 	\vdash	1	 -	96	\vdash			-	\vdash	\vdash	t	\vdash	$\vdash \vdash$
	47	Ι-	\vdash	 	<u> </u>	┢	t	\vdash	H	t	1	<u> </u>	97	Н			_	t-	t^-	\vdash	 	Н
	48		\vdash	\vdash				\vdash		T	1		98	\vdash		_	_	<u> </u>	T	T	\vdash	Н
	49						_	<u> </u>			1		99	П			T		I^-			П
	50		T	T-				T .			1		100	П			Г	1	Π	Г		П
			_			_					•							•				_

Tell Feb Feb	Cla	aim					Date	•			\neg
101											\sqcap
101	जू	ina									
101	ü	rig									1
103		0									
103		101									
103		102								\vdash	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		103			Н					_	\neg
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		104									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		105			-			_			\neg
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_	_	\vdash		_	_			\neg
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		_	_					_	Н
109		108									\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109								_	П
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111							_		\dashv
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112					-		-		\dashv
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113				-			_		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		_			Н		Т	Н	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		-	\vdash		Н	Г			\dashv
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		116		Н			H	Н			Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		117	<u> </u>		-		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118		\vdash	-		 	-	\vdash		\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	Ι	┢	_	$\vdash \vdash$
128		120		Н	\vdash	_	\vdash	_	_	_	\vdash
128		121		_	Н	_	_	_		_	
128		122		_					Н	-	-
128		123		_	Н		-	H	\vdash		Н
128		124		\vdash	-		 		H		Н
128		125		┢	H	-	 		\vdash		\vdash
128		126		\vdash			\vdash	-	-	\vdash	_
128		127		\vdash		-	-		\vdash		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-		_	\vdash		\vdash	\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	┢		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		\vdash	\vdash		H	H	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131		\vdash	┢╌		\vdash	\vdash	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	 - 	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	l	 		-	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	 	\vdash	\vdash		 	 	\vdash	\vdash	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	-	 	-	H
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	 	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash	 	-	\vdash	$\vdash \vdash$
141		140	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 		Н
142 143 144 145 146 147 148 149			Н	┢	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		Н
143		142	Н	Н	Г	\vdash			┢		Н
144			\vdash	Ι-	 	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	H
145 146 147 148 149			_	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	H
146 147 148 149			\vdash	 	\vdash	\vdash	1	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$
147 148 149		146	 	_	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	H
148 149		147	\vdash	 	Н						
149			\vdash	Н							
			\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
				_	ш	_	ш.	L			